



交大新聞

交大e-News 第042期 2009/02/20 ~ 編者的話

- [交大研發「奈米鑽石」與「奈米金球」為癌症治療與快速臨床檢測啟發新革命](#)
- [交大首推多元彈性「院課程學程化計畫」--深耕既有領域 或 培養第二專長 任你選](#)
- [兩岸生醫工程大結合](#)
- [兩岸交大學術交流新里程碑](#)
- [交大山服社 不辭路遠週週課輔 寒假「原夢營」開拓原民孩童視野](#)
- [交大交換學生回國談起心得：「入寶山，怎麼可以空手而回！」](#)
- [「醫學基礎概論」受歡迎 每堂課都座無虛席](#)

行政單位

交大新聞

- [交大研發「奈米鑽石」與「奈米金球」為癌症治療與快速臨床檢測啟發新革命](#)
- [交大首推多元彈性「院課程學程化計畫」--深耕既有領域 或 培養第二專長 任你選](#)
- [兩岸生醫工程大結合](#)
- [兩岸交大學術交流新里程碑](#)
- [交大山服社 不辭路遠週週課輔 寒假「原夢營」開拓原民孩童視野](#)
- [交大交換學生回國談起心得：「入寶山，怎麼可以空手而回！」](#)
- [「醫學基礎概論」受歡迎 每堂課都座無虛席](#)

教務處訊

- [系所評鑑](#)
- [教學發展中心第20期超薄型月刊於2/20日正式出](#)
- [TA評量問卷填答中獎名單](#)
- [歡迎使用~製作精緻的 Excel 個人課程時間表 \(97b版\)](#)
- [97學年度第2學期選課加退選與注意事項~](#)
- [可申請名次系所級一覽表](#)
- [半導體製程概論二版上市！開學降價大回饋！](#)

學務處訊

- [教務處訊](#)
- [學務處訊](#)
- [研發處訊](#)
- [國際處訊](#)
- [總務處訊](#)
- [人事室訊](#)
- [藝文中心訊](#)
- [浩然新鮮報](#)
- [公共事務委員會訊](#)

■ [教學單位](#)

- [電子工程系](#)

■ [前期回顧](#)

041期 ▾

- [「挺竹專案暨各項助學措施」說明會](#)
- [『97學年度校園路跑賽』開始報名囉](#)
- [己丑梅竹關懷造勢活動](#)
- [喝水好處多](#)
- [九十八學年宿舍電腦分配作業第一階段公告](#)



研發處訊

- [「2009年總統科學獎」之候選推薦](#)
- [東元科技文教基金會「2009東元科技創意競賽」\(Green Tech 競賽\)之甄選訊息](#)
- [「第四屆龍騰微笑競賽」之申請訊息](#)
- [國科會徵求「2009豪雨與颱風」研究計畫](#)
- [國科會98年度「大專學生參與專題研究計畫」申請案開始接受申請](#)
- [國科會98年度「獎勵人文與社會科學領域博士候選人撰寫博士論文」受理申請](#)
- [國科會與加拿大農業部\(AAFC\)合作培訓之「98年補助博士後研究人員赴加拿大農業部」計畫受理申請](#)
- [教育部辦理97至100年「海洋教育先導型計畫」申請](#)
- [教育部辦理補助「人文教育革新計畫徵求事宜」](#)
- [教育部辦理補助「新興議題與專業教育改革計畫徵求事宜」](#)
- [教育部修正「教育部補助學術會議及活動審查要點」](#)
- [臺北市政府研考會98年度委託研究案「臺北市政府1999市民熱線服務效益之評估」等4案徵求研究計畫書](#)
- [財團法人國家衛生研究院「99年度整合性醫藥衛生科技研究計畫暨研究學者獎助」開始受理申請](#)
- [「98年度國立交通大學思源創意競賽」，報名截止日期為3/23\(一\)，請有興趣的同學踴躍報名。](#)



國際處訊

■[西安交通大學來訪本校](#)



總務處訊

■[總務處馬上辦～給您好生活](#)

■[國軍官兵購置住宅貸款及94年度\(含\)以前之中央公教人員購置住宅貸款利率，自98年1月10日起依規定由原年息1.617%調降為1.217%，請查照轉知。](#)

■[重申國民住宅不得變更為非居住使用或出租，另請各管理委員會依「公寓大廈管理條例」規定加強社區管理維護工作，請查照。](#)



人事室訊

■[重要訊息宣導](#)

■[重要法令及函釋宣導](#)

■[人事動態](#)

■[本月份壽星](#)



藝文中心訊

■[「自然-科技-建築～2009交大建築展」](#)



浩然新鮮報

- [圖書館「360度環型LED顯示器」開放使用](#)
- [自2/1起館際合作及Rapid服務恢復一般收費](#)
- [97學年度悅讀365兌獎異動說明](#)
- [新增資料庫 -- 日治時期臺灣文獻全文影像系統](#)
- [新增資料庫 - IOPscience](#)
- [新增資料庫-Social Theory](#)
- [新增資料庫-Science Resource Center\(SRC\)](#)
- [新增資料庫 -WDI](#)
- [新增資料庫 - Acer Walking Library 電子雜誌](#)
- [新增資料庫 - SciFinder 資料庫](#)
- [新增電子書 -- 北大方正電子書聯盟](#)
- [新增電子書 -- 遠景繁體中文電子書](#)
- [新增電子書-Wiley Current Protocols in Cell Biology](#)
- [新增電子書-Wiley Current Protocols in Immunology](#)
- [新增電子書-Wiley Current Protocols in Molecular Biology](#)
- [新增試用資料庫 --bookan 全球第一中文報刊網](#)
- [新增試用資料庫 -- 「中國基本古籍庫Web版」](#)
- [Safari 電子書部分內容，因原出版社擔心盜版問題，因此不提供列印功能](#)
- [「尋找台灣產業及地方文史寶藏」主題書展](#)
- [EZProxy! EZProxy!! 校外使用圖書館電子資源超EZ!!!](#)
- [「新文藝復興閱讀計劃－3+1≠4活動」書展](#)
- [不好意思當面問館員？那就不用msn問吧！](#)

 **公共事務委員會訊**

- [歡迎各院系所及其它學術單位將研究成果及獲獎消息告知本單位！](#)
- [徵求：梅竹英雄](#)

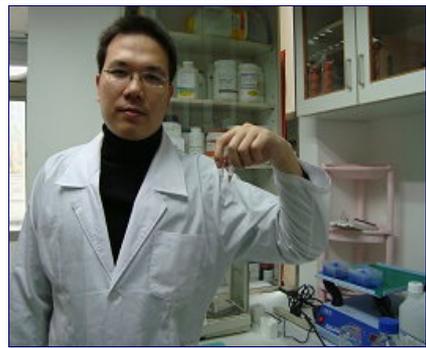
■ [電子工程系-交通大學電子系人才培訓中心\[FLASH Memory\]人才培訓課程\(歡迎報名參加\)](#)

編者的話

■ [第42期交大e-news](#)，感謝全體同仁大力配合！

■ [交大研發「奈米鑽石」與「奈米金球」為癌症治療與快速臨床檢測啟發新革命](#)

「奈米人生，抗癌研究」是交通大學生物科技學系趙瑞益教授的座右銘。2003年，一名好友突然發現罹患肺癌末期，從發現病徵到往生的時間不到一年，令趙教授深刻體驗生命的渺小，希望自己奈米般短暫的研究生涯，能為癌症的治療盡份心力。



淡江大學國際事務與戰略研究所所長王高成教授與血液中的跟腫瘤有關的酵素（基質金屬蛋白西每）作用後轉為紫灰色（左邊試管）。

交通大學生物科技學系趙瑞益與張家靖兩位教授致力於癌細胞「奈米獵殺」的研究，他們合作研究的抗癌策略包括「抗癌標靶」、「抗癌藥物」及「抗癌奈米」三主軸，透過連結這三個研究方向尋找有效治療癌症的方法。目前趙教授與張教授在利用「奈米鑽石」於癌症檢測與治療的研究上，已經成功驗證「奈米鑽石」連結特殊蛋白或抗癌藥物，可作為辨識癌細胞的存在與提供未來癌症治療的可能。

同樣是交通大學生物科技學系的林志生教授與其博士生陳思豪、莊曜禎等人，於去年11月以「利用奈米金球生物光學感測器建構蛋白質西每藥物篩檢或疾病檢測平台」獲得國家新創獎第三名，這個研究團隊利用奈米金球研發可快速、便宜及簡



趙瑞益教授發現奈米鑽石具有高度的生物相容性，於是開始進行「奈米鑽石」結合「抗癌標靶」與「抗癌藥物」的研究。

便檢驗血液中特定蛋白質西每活性的方法，未來可用於疾病的早期預警檢測；另外林教授亦帶領學生團隊參加經濟部工業局舉辦的「2008 Crazy Idea應用王－生物技術研發成果創意應用競賽」獲得銀牌獎，其研發內容也是運用奈米金球建立可居家式檢測血液中特定分子的方法，其中部分關鍵技術已申請中華民國、中國及美國的專利。

只需一滴血與幾分鐘 有檢測腫瘤細胞轉移的可能性

林教授表示，已知一類名為「基質金屬蛋白西每」(matrix metalloproteinases, MMPs)的酵素會影響腫瘤細胞的形成與轉移，因此血液中這類酵素活性的變化可成為偵測癌細胞的重要依據之一。然而，目前常用於基質金屬蛋白西每活性分析之「西每譜分析法」，分析時間長且靈敏度低，所以僅適用在實驗室或醫院中檢測。因此，林教授與其學生團隊利用「奈米金球」建構一新式的光學生物檢測平台來測定血液中基質金屬蛋白西每活性，由於奈米金球具球狀、表面積大，可大幅提昇檢測的敏感度與檢測底限。在林教授所研發的奈米金球生物檢測平台中，因為奈米金球的聚集與否會有顏色的變化，因此檢測結果甚至可以用肉眼來判讀。此技術平台擁有檢測時間短、靈敏度高、成本低、檢測簡便等優點，未來可發展成如居家式血糖檢測之類的生醫檢測產品。此外，利用此奈米金球生物檢測平台亦可作為「基質金屬蛋白西每」活性抑制化合物的篩檢，這類化合物有潛能被開發成預防腫瘤細胞轉移的藥物。

「奈米鑽石」結合跨領域知識精華 研發抗癌新策略

趙教授、張教授與東華大學物理系的鄭嘉良教授共同研究「奈米鑽石」已有多年，他們在2007年發現奈米鑽石具有高度的生物相容性，不會傷害正常細胞，於是他們開始進行「奈米鑽石」結合

「抗癌標靶」與「抗癌藥物」之研究。趙教授表示，「抗癌標靶」是目前重要的抗癌策略，由於一般的抗癌藥物無法辨識癌細胞與正常細胞，對正常細胞的傷害極大，因此趙教授的研究團隊便與材料、化學、物理等領域的學者合作，在奈米鑽石上接合「生長激素蛋白」，生長激素蛋白可辨識肺癌細胞的「生長激素接受器」，此外將奈米鑽石連接「抗癌藥物」，讓奈米鑽石攜帶抗癌藥物，可專一、有效的對抗癌細胞。

目前趙教授與張教授研究團隊已開發出「奈米鑽石」攜帶「抗癌藥物」的方法，並驗證「抗癌藥物」連接「奈米鑽石」時具有抗癌能力。此外，趙教授的研究團隊亦發現「奈米鑽石」具有特殊螢光特性，可作為癌症檢測與生物影像的應用，用以追蹤癌細胞的轉移，當時曾被生物物理期刊(Biophysical Journal)選為封面故事。

「奈米金球」盼健康檢測從家庭做起 「奈米鑽石」望完成臨床前試驗

未來林教授的研究團隊會繼續以「奈米金球」為基礎，發展各式居家快速檢測技術，林教授期望透過跨領域的研究，讓每個人都能隨時掌握自己的健康狀況，為社會打造健康樂活的環境！而趙教授與張教授目前「奈米鑽石」的研究已經成功驗證可用於癌細胞的獵殺，趙教授謙虛表示，「奈米鑽石」應用在癌症治療前，仍必須謹慎小心的進行動物實驗，在確認其安全性與有效性後，才能進入臨床人體實驗。科學家們經過無數次的失敗，才有成功的機會，但實驗成敗的細節皆可作為未來研究的理論依據，「這就是科學家對社會的付出與貢獻」。



「2008 Crazy Idea應用王-生物技術研發成果創意應用競賽」頒獎典禮。
由左至右分別為莊曜禎、陳思豪、陳昭義（經濟部工業局局長）、
林志生教授、李榕均、劉庭妤、林修兆、黃唯婷。

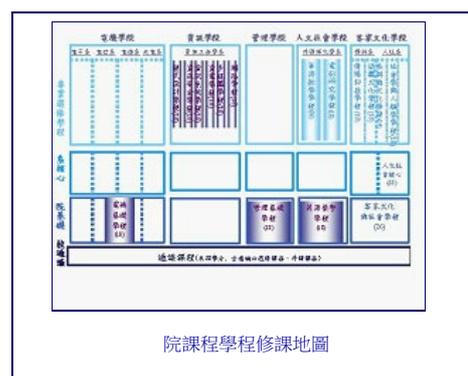


交大首推多元彈性『院課程學程化計畫』--深耕既有領域 或 培養第二專長 任你選

交通大學校長吳重雨表示，當人才不再只限於單一國家或地區的舞台之後，通才能力的需求也打破單一專業能力的標準。大學為了培育跨領域的領導人才，高等教育的腳步必須逐漸打破系所分化，朝大學延後分流、科際整合方向前進。交通大學思考要如何在此潮流中，帶給學生彈性、多元且能夠深耕既有專業或培養第二專長的修課模式，讓學生能夠獲得完整的知識拼圖，以因應產業迅速變化、跨領域人才需求日益重要的發展。交大教務長林進燈去年四月份起即著手進行革命性的『院課程學程化計畫』，以課程模組方式訂定更具彈性的跨系必選修課程規定，希望提供學生具有系統性的選修課程模式，讓學習的馬步紮的更穩。此『院課程學程化計畫』在林進燈教務長與張靄珠副教務長的努力推動下，本學年度下學期開始，提供累計超過一百多門科目、共十七個嶄新的院課程學程，而每一院系在規劃學程時，同時也徵詢業界的專業建議並考量就業需求，期望能夠作為學生生涯發展的基石。

善用18學分 學習馬步紮的更穩

交大學生在畢業學分數不變之下，學生在修完本科系的必、選修科目後，一般還需要再修約18個學分才可畢業，交大教務處針對此彈性空間善加利用，規劃以十八學分為原則的跨學院(系)學程，提供學生本學系深度專業性之課程選修或跨學院之基礎性課程以培養第二專長，學生只要依照修課年級並透過基礎學程(大一~大二)→核心學程(大二~大三)→專業選修學程(大三~大四)完整的修課地圖(詳請參考左圖二)，即可輕鬆且紮實的完成學程學業，並獲頒學程證明書。



院課程學程修課地圖

在97學年度第二學期所推出的嶄新學程中，非外文系的學生可經由修習英語榮譽學程加強國際溝通能力；電機學院的學生亦可修讀管理基礎學程獲得管理知識的訓練或作為攻讀MBA的基石；管理學院的學生同樣也能選修電機學院的基礎學程或資訊學院的專業選修學程，幫助學生未來在科技環境中能與工程師輕鬆對談；客家文化學院學程則可拓展學生們人文社會的寬廣視野、文化涵養與包容；華語教學學程則是積極開闢語文就業的新興市場。外文系大二的蔡依靜表示，面對不景氣的就業市場，系上同學已經開始擔心未來就業狀況，許多同學考慮下學期選修華語教學學程的相關課程，希望能夠多一樣職涯選擇並帶來加分的效果。資工系大二的邱仙姿則認為，選修院課程學程的前提必須要以不影響現有課業為考量，資訊學院的學程中，有部分課程與原有系所相同，如果能互相承認，只要再多修幾門專業課程，即能夠獲得系統性的知識並獲得學程證明，她會考慮重新規劃修課的模式。應數系大三的陳咨翰則表示，大三下再開始修院課程學程可能已經太晚，且系上課業負擔沈重，暫時不考慮選修學程，但

註：圖二、三為級的學治性可仿照！圖插畫與表，且目前計劃相關課程。

完整課程地圖 加強選修課程輔導機制與職能發展效益

為發揮『院課程學程化』對學生修課指導與未來職能發展的效益，目前已建置完成學程修課地圖網頁，學生可實際藉由網頁操作並查詢到下學期可選修學程科目之功能；其次，將研擬結合選課系統，希望在學程修課地圖網頁即可點選課程並完成選課作業之可行性，預期下個學年度將增加此項功能以提升選課之便利性。

林進燈教務長表示將持續擴增院課程學程之規劃至全校八個學院，期待每個學院都能推出代表該院特色的基礎學程；此外，也多面向鼓勵學系內之課程學程化，規劃對本系學生有絕對益處的專業選修學程，以分類分項而完整的方式呈現，進而構築一套系列性的修課學程地圖，給予學生更多自主的選課修業環境與屬於自我的專屬未來藍圖。

院課程學程地圖網址：<http://cos.adm.nctu.edu.tw/Course/ProgramsMap/index.asp>

【公共事務委員會】



 兩岸生醫工程大結合 

德、顧問何彥毅醫生一行人三、四兩日拜訪上海交通大學校長張杰並簽屬兩校學術合作交流計畫，成果豐碩。本校一直以通訊、半導體、IC設計等電子工程領域獨霸新竹科學園區與美國矽谷，面對下一波重要的生物醫學工程領域，本校一直因為沒有醫學院及附屬醫院而無法快速發展，相對於上海交通大學近年合併上海第二醫科大學之後，立即擁有十二家附屬醫院、一萬兩千床病床、每年約計六千萬以上的門診量及二十萬次以上的開刀量，臨床經驗豐碩，兩校決定雙方結合各自優勢，迅速共同邁向下一波重要的生醫工程產業。

在醫用電子工程領域雙方擬定具體合作項目包含第一項、由本校與上海交大國家型幹細胞研究中心合作建立全中國幹細胞組織銀行實驗室認證體系。該計畫將由本校校務策略顧問何彥毅醫師負責，內容包括ISO15189、ISO17025、TAF、CAD.....等實驗室認證體系規範再生醫學、人工器官認證體系。



本校與上海交通大學簽約儀式。前排左為本校吳重兩校長，右為上海交通大學張杰校長。

第二項、共同合作植入型電子醫療元件之臨床試驗計畫。由本校各學院相關生醫工程實驗室與上海交大共同合作研究開發晶片的技術平台與元件，並利用上海交大附設醫院進行臨床試驗，並由上海交大提供臨床病人及臨床試驗所需之經費，共同完成移植成功案例，創造新興產業。

第三項、由本校講座教授李源德(前台大醫院院長)指導計畫，在上海交大附屬醫院建立Multiple Center、Double Blind、random、Clinical Trial(多家醫學中心、雙盲、隨機、臨床試驗)，提供完整的臨床試驗機制，加速新藥開發。



兩岸交大學術交流合影。

兩岸兩校的強項優勢整合不只跨校、還跨領域大幅度合作，這樣的突破與創舉必定可以快速的在生醫工程產業上有所斬獲與貢獻。

【公共事務委員會】

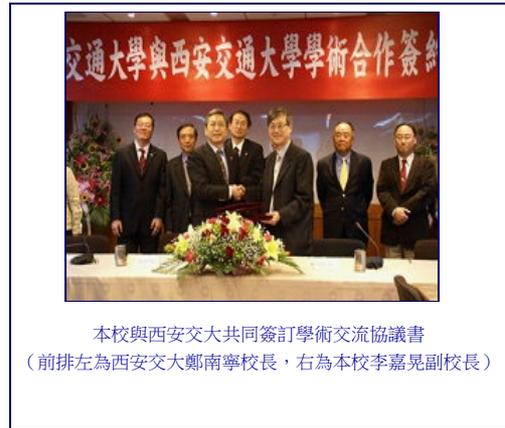


■ 兩岸交大學術交流新里程碑

今日（12日）西安交通大學鄭南寧校長、程光旭副校長、醫學院顏虹院長等一行六人來訪本校，同時由本校李嘉晃副校長與西安交大鄭南寧校長代表兩校簽訂學術交流協議書以及交換學生協議書，不但雙方學術交流向前邁進了一大步，也代表兩岸交大合

作更緊密。

西安交大與本校淵源深厚，皆源於上海的南洋公學。南洋公學在1921年改稱交通大學後，1956年內遷西安，為西安交通大學；同年，一群來台的校友們慶祝60週年校慶的同時，也發起了交大台灣建校的計畫，並在1958年於新竹成立國立交通大學電子研究所。



本校與西安交大共同簽訂學術交流協議書
(前排左為西安交大鄭南寧校長，右為本校李嘉晃副校長)

西安交大與本校淵源深厚，皆源於上海的南洋公學。南洋公學在1921年改稱交通大學後，1956年內遷西安，為西安交通大學；同年，一群來台的校友們慶祝60週年校慶的同時，也發起了交大台灣建校的計畫，並在1958年於新竹成立國立交通大學電子研究所。

西安交大是一所涵蓋理、工、醫、經濟、管理、文、法、哲、教育等9個學門的綜合性研究型大學，也是首批進入211工程建設的七所大學之一，同時也為985工程重點學校。兩校皆共同在電機，工程領域引領潮流。



本校李嘉晃副校長(右)與西安交大鄭南寧校長(左)
代表兩校簽訂學術交流協議書。

西安交大鄭南寧校長表示，兩校本為親如一家的兄弟，10年之前他也曾到本校參訪，此外兩校之間的EMBA也早已有學術上的交流。同時他也表示，本校在世界大學中具有讓人刮目相看的學術影響力，今日簽訂新合約，代表兩校交大共同攜手邁入新階段。

本校國際長許尚華表示，今日簽訂的學術交流協議書，兩校協定將會積極進行學術合作、交換學生、教授、研究員及共同舉辦學術活動。同時在互惠原則下也訂定每學期交換學生名額五名，可至對方學校從事修課或研究。交換生只需在原屬學校註冊及負擔原屬學校之學雜費，雙方學生並互免住宿費。

雙方合作協議內容，有興趣之教授、學生可點選下方相關檔案下載。

[□國立交通大學與西安交通大學學術交流協議書下載](#)

[□國立交通大學與西安交通大學交換學生協議書下載](#)

【公共事務委員會】

交通大學山地服務社至今深耕桃竹苗原住民部落近20年，仍舊維持著每週上山課輔的傳統，社員資工系大二游淳博表示，目前他們每週末固定前往天湖及竹林部落，偶爾也會上山幫忙部落及學校辦活動，如運動會、聖誕晚會、籃球比賽等等。此外，暑假除了舉辦暑期營隊外，也會抽空上山協助學童家長農忙，建立更深厚的情誼，「我們或許沒有辦法改善原住民孩童的生活品質，但希望透過我們每週的課輔及寒暑假的營隊，為小朋友創造美好回憶，也讓小朋友知道很多人關心著他們。」

每週自發性上山課輔充滿危機，游淳博指著牛仔褲的破洞說著一次騎車前往桃山部落課輔，行經一座又窄又潮濕的山洞，正當警告騎在後面的同伴路滑小心時，機車一滑便擦破膝蓋和褲子；無獨有偶，社團活動長、同為資工系大二的藍天浩，一年前前往天湖部落課輔的路上，山路崎嶇蜿蜒，一個有沙的彎道上讓他重重摔了一跤，膝蓋上還留下清楚的疤痕，「對原住民文化的喜愛與認同

讓我們堅持、不放棄，這些傷口就當作是磨練的過程吧！」負責規劃社課的課程長、機械系大二的楊喻翔則認為，每次課輔結束，小朋友們依依不捨的問他下次什麼時候會再來，是他們不辭路程遙遠崎嶇、每週上山課輔的動力來源。

藍天浩觀察到部落學童非常的天真好動，太死板的教學無法吸引孩童的興趣，因此每週的課輔他們都設計不同的遊戲，引發孩童學習的樂趣，也讓負責課輔的社員與孩童產生更多的互動與信賴。游淳博也提到，四年前的社長李佳穎致力於服務、輔導原住民孩童，與小朋友及部落建立良好的友誼，一次一名曾輔導過的學生因家庭問題逃家，在市區遊蕩的小朋友在李佳穎的勸說下由她帶回交大照顧、安撫，經過溝通及安慰後該名孩童才願意回家，更可見山服社對服務的熱情不止於課業上的輔導，更進一步與孩童心靈上的溝通。

原夢營 啟發原住民孩童的夢想 帶領孩童探尋部落外的世界

除每週課輔、暑期營隊外，每年寒假有四年前李佳穎首辦免費讓部落孩童參與的「原夢營」。「原夢營」亦即原住民孩童的夢想，因為「沒有夢想，未來只是宿命」，便舉辦營隊帶學童到處參訪開闊視野，參觀與部落截然不同的城市

風光，為孩童奠定夢想的基礎。本月8日剛結束5天的第四屆原夢營，主要招收桃山部落、花園部落及那羅部落的原住民小朋友，山服社策劃豐富有趣的課程及行程，讓孩



藍天浩（左）與游淳博（右）分別在前往天湖、桃山部落時因路況不佳車禍，膝蓋留下明顯疤痕，牛仔褲也破了洞。



原夢營中小朋友玩信任遊戲，蒙著眼睛跟著前面的大哥哥大姊姊走。

童學的開心、家長也能安心。

五天的營期前兩天安排在交大上自然、勞作及烹飪課，自然課教小朋友作迴力鏢、勞作課作相框、烹飪課自己煎鬆餅和做壽司，為了教小朋友這些課程，隊輔及幹部花了不少時間研究並親自實作。游淳博笑言，原住民小朋友多了都市孩童少見的活力和天真，因此他們也盡量設計活潑有趣，可以讓小朋友親自動手作的課程，讓小朋友學習更多。後三天小朋友在大哥哥、大姊姊們的帶領下，參觀高鐵探索館並搭乘高鐵前往台北，許多第一次搭乘高鐵的小朋友，興奮之情溢於言表。在台北參觀天文館，認識每天在部落都能看到的星空；另外到淡水搭渡輪，也讓山中長大的小朋友驚奇不已；而後到台北動物園排隊看最夯的大貓熊團團、圓圓，還碰巧遇到猴子脫逃，小朋友興奮高興的直呼要把猴子帶回家。

藍天浩坦言，短短五天營隊其實是他們近一學期辛苦規劃而來，營隊期間幹部們更是每天熬夜到凌晨三、四點，小朋友偶爾也有身體不適、想家等突發狀況需要幹部們處理，總召游淳博需控管營隊所有事務，但他認為，「看到小朋友開心的笑容一切都值得了！」受到小朋友喜愛的美宣，傳科系大二陳怡儒謙虛的說，營隊名為「原夢營」，希望孩童看到山外的世界能激發更多不同的思考，也許談不上是「夢想」，但從孩童與大哥哥、大姊姊的相處過程中，亦能為他們帶來正面向上的影響。

下學期每週去天湖部落的課輔活動即將取消，考量到部落需要課輔的孩童數量減少，另深訪那羅部落後發現那羅部落的孩童更需要他們的協助，即便對天湖部落有萬分不捨，仍決定將心力、人力轉移到那羅部落。此外下學期亦計畫春訪桃山部落，更深入瞭解桃山部落，為桃山國小的運動會作準備。在交大校內，山服社極力爭取加入學校開設的必修「服務學習課程」，以獲得該課程學分的方式吸引更多非社員的學生加入課輔行列，為更多原住民孩童盡心力。

【公共事務委員會】



■ 交大交換學生回國談起心得：「入寶山，怎麼可以空手而回！」

「CMU(Carnegie Mellon University, 卡內基美濃大學)的資工領域全美第一，儘管主修電機，去那裡當交換生當然要選修資訊相關課程！」、「很早就規劃要出國唸書了，趁著交換學生機會，努力認真加深美國教授印象，為未來留學規劃加分！」、「交大擁有豐富交換學生獎學金，進入交大窄門後還要用功維持成績，善加把握這唾手可得的機會。」剛剛交換回國的學生們興奮的你一言我一語、感觸良深的談著他們的想法。

97學年度上學期共有11位學生至CMU及UIUC (University of Illinois at Urbana-Champaign, 伊利諾大學香檳校區)交換學生一學期，歸國後談到他們的留學生涯，他們共同的感想是：「入寶山，怎麼可以空手而回！」。電資學士班大四的白憲倫認為，在交大已累

慎電機及資訊學識的基礎，到了UIUC便選讀自己最有興趣的科目，讓他深刻體會學習的樂趣，並改變學習的方式，「過去習慣上課聽講，有問題再問教授，到了UI後，發現大家都很習慣討論的風氣，便克服害羞勇於舉手發問，下課也經常留下來與教授討論。」電資學士班大三廖明澤在高中時就計畫到美國修讀頂尖研究所，所以交大電資學士班便成為他唯一的志願。他表示透過交換學生計畫，可以早一步瞭解美國大學的學習環境，同時如果表現優異的話，經由國外教授的推薦還可以讓他的升學計畫更加順利。

「雖然念了電子系，但其實不喜歡電子的東西，在UIUC選修雷射相關課程後，才發覺自己真正的興趣在光電。」大學最後一學期將選修光電系課程的電子系大四學生林軼丹在美國找到自己的興趣，而優異的表現也受到教授青睞，並邀請他前去美國繼續深造，也願意為他撰寫推薦函。同樣是電工系大四的趙



趙育緯（前排左一）攝於室友David在Annapolis的家，David邀他回家共度美國傳統的感恩節。

育緯，為本學年度唯一選擇就讀CMU的交換學生，他表示，雖然在交大主修電機，但景仰CMU在資工領域的優異學術環境，整學期選修了三堂資工系所課程，並跟著一位研究主題是結合資工、電機的博士班學長作專題，使他開拓全新的視野。林軼丹和趙育緯皆在交換學生經驗中，發覺自己在電機領域外的興趣與潛力，同時也為自己未來的發展增添更多的機會與可能。

除了CMU最著名的資工系所課程外，趙育緯選修了該校的大一英文課，提升自己的學術英文能力，透過教授指派的讀本、寫作及課堂討論，也能更加瞭解美國文化內涵。廖明澤也在UIUC選修一門交大沒有的溜冰課，原本連直排輪鞋都沒穿過的廖明澤，現在各種溜冰技巧都難不倒他，也讓他交到很多朋友，交換學生生涯更充實、更精彩；林軼丹則選修了韓文課，一學期下來基本的韓文對話以及朗讀都難不倒他了。

交通大學電資學士班首創學生集體出國進修，目前已有60人受惠，交換學校包括UIUC、CMU及比利時魯汶大學。電資學士班交換回國的學長姐們都鼓勵學弟妹們，雖然交換學生都是一起出國到同一個學校學習，但平常還是要有自己在當地的交友圈，各自規劃自己的生活，這樣才能培養獨立生活的能力並且有機會更深入了解當地的文化風俗。



廖明澤（右二）、白憲倫（左二）及其他交換學生，與線性控制教授Shreyas Sundaram（中）合影。

【公共事務委員會】



大家所熟知的TVBS〈健康兩點靈〉主持人潘懷宗教授在台灣聯合大學系統開授「醫學基礎概論」，本學期巡迴至交大開課，為理工見長的交大注入不同的知識思考。潘教授為了讓非醫學院的大學生親近醫學知識，以通俗、實用的角度講解醫學，修完這門課的學生們紛紛表示，這門課讓他們在日常生活中照顧自己的身體，更可以為親朋好友提供醫療小常識，因此這堂課不僅受到未來要選擇生物科技為發展方向的學生喜愛，也受到其它學系的學生支持，過去在台聯大系統開課，選課人數總是超過規定的數目，造成轟動，教室更是座無虛席。

本學期開課時間：星期四 3:40~5:30

本學期上課地點：綜合一館501室

本學期課表：

每週進度表		
週次	上課日期	課程進度、內容、主題
1	2/26	藥物作用的原理及副作用 潘懷宗 陽明大學藥理所教授
2	3/5	心血管疾病 房同經 國軍松山醫院心臟內科主治醫師
3	3/12	談頭痛與失眠 王署君 台北榮總一般神經內科主任
4	3/19	呼吸道疾病 蕭光明 台北榮總胸腔部主任
5	3/26	漫談肝炎病毒及其防治 羅時成 長庚大學生科系教授
6	4/9	常見的婦科疾病 屠乃方 台北榮總婦產科主治醫師
7	4/16	小兒常見疾病 黃碧桃 台北市立聯合醫院忠孝院區院長
8	4/23	談癲癇 姚俊興 台北榮總癲癇科主治醫師
9	4/30	牙科常見疾病 李士元 陽明大學牙醫學院院長
10	5/7	一般眼科疾病 李淑美 台北榮總眼科部主任
11	5/14	蚊子所引起的疾病 陳正成 台灣聯合大學系統副校長 陽明大學熱帶醫學所教授
12	5/21	常見泌尿系統疾病與治療 張心湜 陽明大學榮譽教授 陽明大學前校長
13	6/4	從預防的角度看愛滋病與禽流感 陳宜民 陽明大學微免所教授
		骨科常見疾病與治療

14	6/11	陳正豐 台北榮總骨科部骨折科主治醫師
15	6/18	期末考

【公共事務委員會】

▲TOP

系所評鑑

高教評鑑中心通知擬於3月上旬發函，將考評委員之初步評鑑報告書發予各受評系所。請各受評系所針對報告書內容與事實陳述不符或引述錯誤之處於兩週內做出回覆並由本單位統一發函回覆。本單位於收到公文後將盡速分送各受評單位，請各受評單位密切注意並配合回覆之時間。

中華工程教育學會擬於近日召開最後認證之審查會議，針對97年所有參與IEET工程認證學校之自評報告書、實地訪評與回覆意見書之結果，由總召集人與各校訪評委員就前述資料做最後審查，擬於3月中公佈認證結果。

【教務處】

▲TOP

教學發展中心第20期超薄型月刊於2/20日正式出刊

本期主題為高中教師研習營，並有校內多位老師現身分享各領域專門領域與趣事。詳情請見超薄型月刊第20期網站

<http://academic.nctu.edu.tw/ctld/epaper/20/index.html>

【教務處】

▲TOP

TA評量問卷填答中獎名單

TA評量問卷已於1月23日填寫完畢，舉凡填答問卷者皆可參加抽獎，中獎名單於2月20日(星期五)公佈於教學發展中心網站

<http://ctld.nctu.edu.tw/>。所有獎項須於98年03月31日前至圖書館八樓教務長室兌換完畢(請攜帶學生證)，逾期視同放棄。

【教務處】

▲TOP

歡迎使用～製作精緻的 Excel 個人課程時間表 (97b版)

編者多本由山老師配合課程系統，特別精心製作互動式網頁，提供全校師生製作「精

建自尔子勿山七印乱口迷味尔就「付列稍心表止互勤以网具」建於主仅即工表止「月
緻的 Excel 個人課程時間表」，可自行將個人授課／選修課程搭配行事曆，客製化編製
成 Excel 電子試算表，進而增排各式週曆行程及美化表格。
敬請駕臨「交通大學如意網站 <http://yes.nctu.edu.tw>」使用！

別忘了！要和好朋友分享！祝大家 新學期一切順利！

【教務處】



97學年度第2學期選課加退選與注意事項~

(1) 開學加退選為2月23日至3月6日（開學後兩週內）：學生選課以網路為主，若遇特殊課程（人數限制、系所限制），無法於網路直接加退選時，可填寫書面「網路選課加退選處理表」。

(2) 碩博班同學請注意(很重要)：碩博士生必修課程無預選之處理，須自行上網加選必修課程。請參考各系所(專班)修課規定後，再次確認課程是否有加選上。(EX：書報討論、論文研究、個別研究、專題研究等等)

(3) 請同學們務必於選課截止(3月6日)前，上網確認自己的功課表，選課情形以網路為主（自己欲修習課程請與網路上功課表一致）。

(4) 開學第三週（3月9~13日）：學生逾期加退選（逾期加退選申請表）及老師選課輔導（選課輔導單）。

【教務處】



可申請名次系所級一覽表

97學年度第1學期各系級成績已完全送達且完成排名者已在註冊組最新消息公告，學生若需排名資料，需完成排名的班級才可申請。

排名資料有二種：

- 1.中文歷年成績單（含名次）
- 2.「在學證明」（含名次）

未完成排名之班級學生，暫不可申請排名資料。

【教務處】



半導體製程概論二版上市！開學降價大回饋！

想獲得進入半導體領域的第一張入場券，「半導體製程概論」是您必備的教戰秘笈。本書由施敏教授、梅凱瑞教授原著（FUNDAMENTALS OF SEMICONDUCTOR FABRICATION），林鴻志教授精心翻譯，第一版於95年末推出，獲得廣大的迴響，二版重新進行校對，使本書譯著更臻正確，並以優惠價600元（原價720元）回饋讀者，期能造福更多對半導體領域有興趣的學子及相關從業人員。如有興趣使用本書為教科書的教師，亦可向出版社索引投影片及習題解答。

本書5大特色：

重點深入剖析：涵括製程中，所有主要步驟的理論與實作層面的重點。

附題解範例：各章穿插附有題解的範例，方便學生自修或教師教學使用。

三、重要觀念引導：列有學習目標與重要觀念的總結，並附習題及解答。

可搭配實驗教學：可配合實驗室進行實作教學及半導體產業界工程師與科學家的參考資料。

適研究所先修課程：適合做為物理、化學、電機工程、化學工程和材料科學等系所大四或碩一教材。

訂購請上：<http://press.nctu.edu.tw>

洽詢電話：03-5131542

華通書坊交大店：03-5739009／校內分機：59056

【教務處】



「挺竹專案暨各項助學措施」說明會

時間：2月23日（星期一）18:00-20:00

地點：浩然圖書館B1國際會議廳

時間	分鐘	助學措施名稱	主持人 & 主講者	分機
18:00 - 18:05	5	校長致詞	吳重雨校長	
18:05 - 18:10	5	學務長致詞	傅恆霖學務長	
18:10 - 18:20	10	挺竹專案 急難濟助	鄒立宇教官	50708
18:20 - 18:35	15	弱勢助學	曾信雄先生	50854
18:35 - 18:50	15	就學貸款	楊映雪小姐	50856
18:50 - 19:05	15	校外獎學金	蔡燕茹小姐	50855
19:05 - 19:10	5	校內獎助學金	邱添丁先生	50853
19:10 - 19:15	5	教官輔導	伍道樑軍訓室主任	50702
19:15 - 20:00	45	QA	傅學務長	學務處:31200

【學務處生輔組】



『97學年度校園路跑賽』開始報名囉

正煩惱春節吃太多體重降不下來?怕找不到伴一起動一動?快來參加「97學年度校園路跑賽」!歡迎全校教職員工生踴躍報名參加,詳細活動內容可上體育室網站/最新消息(<http://sport.adm.nctu.edu.tw/>)查詢。

競賽日期:中華民國98年3月4日(星期三)

活動地點:以光復校區環校道路為競賽場地,各組以每人跑完兩圈,視為跑完全程。

競賽組別:

(一)男學生個人組:全校男同學均可以個人名義報名。

(二)女學生個人組:全校女同學均可以個人名義報名。

(三)團體組:以班級(或社團)為單位,每隊10人,不限隊數(每隊田徑校隊參賽,以三人為限)。

(四)健康組:教職員工、校友及校外人士。

參加辦法:

(一)報名日期:即日起至98年2月27日(星期五)下午五時止。

(二)報名地點:光復校區體育館一樓體育室。

(三)報名手續(報名表可至體育室網頁/最新消息下載):

學生組(含團體組及個人組)由系體幹或各班體幹或社團負責人,統一彙填報名表後,逕送至體育室辦理報名。

教職員工則由各單位統一彙填報名表後,逕送至體育室辦理報名。

校友及校外人士請填具報名表傳真(03-5725965)或e-mail至sport@cc.nctu.edu.tw辦理報名。

聯絡單位:體育室 競賽活動組 蕭伊喬小姐(分機51002)

【學務處體育室】



己丑梅竹關懷造勢活動

梅竹造勢&關懷活動	時間/地點	主辦單位	備註
十八尖山路跑	3/1 上午7:30-10:30 新竹高中操場	課外組 梅竹後援會	
健康講座- 「健康檢查重要性」	2/25晚上18:00-19:00 浩然圖書館B1國際會議	衛保組	

新竹馬偕醫院張榮哲醫師	廳		
自費健康檢查活動	2/26-2/27早上10:00-11:30 中正堂大廳	衛保組	費用150元 檢查項目:肝功能及三酸甘油脂及膽固醇及尿酸 參加講座補助50元
捐血活動	3/4-3/6早上10:00至下午4:30 浩然廣場	衛保組	
校園路跑	3/4 下午14:00	體育室	交大診所下午停診支援救護

【學務處】



■ 喝水好處多

每人每天約需2000-2500cc的水分補充（約4瓶小礦泉水），這六個時間提醒自己喝水吧

- 1.起床喝杯水。
- 2.餐前一小時喝杯水。
- 3.工作(上課)期間喝杯水。
- 4.離開辦公室前喝杯水。
- 5.運動前後喝杯水。
- 6.睡前2-3個小時喝杯水。

~交通大學衛生保健組關心您

【學務處衛保組】



■ 九十八學年宿舍電腦分配作業第一階段公告

主旨：九十八學年度學生宿舍申請第一階段上網取得住宿權公告，欲住宿者及保障床位同學均須上網，逾期視為放棄恕不補辦。

台明：

一、申請對象：本校全體同學（九十七學年大學部一、二、三年級、碩一生、博士原住生）以網路申請辦理。

二、申請分配方式及流程請參閱住服組網頁，網址<http://housing.adm.nctu.edu.tw/>，申請問題請洽住宿服務組校內分機31495、31497或專線03-5131495、03-5131497。

三、宿舍網路申請為住宿服務組首頁：<http://housing.adm.nctu.edu.tw/>，點選「宿舍系統」。

1、學生宿舍申請系統(Server1) (<http://140.113.101.83>)

2、學生宿舍申請系統(Server2) (<http://140.113.101.84>)

四、住宿權取得

(一)、申請時間：98年2月23日上午9時至3月9日下午15時止。

(二)、全體同學、優先保障分配同學上網申請住宿權。依分配規則下列同學不具申請資格，請勿上網：1.應屆畢業生、2.在職專班學生、3.被取消住宿權之學生。

(三)、自98學年度起進行第一、五階段宿舍申請，需同時完成學生借用宿舍契約書簽約確認，方能完成申請。

(四)、未取得序號及住宿權者，不得進入第二或第三階段。

五、宿舍申請分配均以電子郵件與同學聯絡，同學需於宿舍申請系統登記填列電子信箱。未及時登記或登記錯誤而延誤宿舍申請者，本組不予補辦。

六、本次網路宿舍申請第二階段原寢室資料之認定時間為98年3月12日下午3時止，逾期交換寢室者概以未交換前原寢資料認定比對分配。

七、宿舍分配以申請時間截止後資料庫內之資料作分配，與上網時間先後無關。

八、保障床位生指符合本校學生宿舍輔導辦法內規定且已來本組登記者為限。

九、九十八學年度宿舍五階段時程及作業內容詳見本組97.12發各寢室系所之「98學年度宿舍申請作業流程」卡片或逕上住宿服務組網頁「98學年宿舍申請流程」查詢。

【學務處住宿服務組】



「2009年總統科學獎」之候選推薦

本獎項旨在提昇台灣在國際學術界之地位，並鼓勵數理科學、生命科學、社會科學及應用科學在國際學術研究上具有創新且貢獻卓著之學者，尤以對台灣社會有重大貢獻之基礎學術研究人才為優先獎勵對象。「總統科學獎」委員會自即日起至5月31日止受

理推薦，請各學院推薦教師參與候選。

【研發處研發企劃組】



■ 東元科技文教基金會「2009東元科技創意競賽」(Green Tech 競賽)之甄選訊息

東元科技文教基金會自3月1日起至7月1日止受理申請「2009東元科技創意競賽」(Green Tech 競賽)之甄選，詳細之辦法請參閱附件檔或以下網址：<http://greentech-race.tecofound.org.tw/>。請各學院鼓勵全體師生踴躍參與。

【研發處研發企劃組】



■ 「第四屆龍騰微笑競賽」之申請訊息

宏基基金會與天下雜誌教育基金會、國科會共同舉辦「第四屆龍騰微笑競賽」，自即日起至4月15日止受理申請，請轉知全體教師、研究生並鼓勵踴躍參與。有關第四屆龍騰微笑競賽詳細賽程，請參閱下述網址：<http://www.acerfoundation.org.tw/longterm/>

其餘相關資訊請隨時注意網頁更新。活動聯絡人：(02)3366-9815 章小姐
(mei@cc.ee.ntu.edu.tw)

【研發處研發企劃組】



■ 國科會徵求「2009豪雨與颱風」研究計畫

本件至98年3月20日止受理申請，請申請人依專題研究計畫申請方式上線作業，另應備妥兩岸雙方簽署之「2009豪雨與颱風研究協議書」，並請於98年3月18日前由所屬單位彙整造冊併同協議書送計畫業務組彙辦。其他注意事項詳參計畫徵求說明或請至國科

【研發處計畫業務組】



■ 國科會98年度「大專學生參與專題研究計畫」申請案開始接受申請

一、本件校內線上作業截止收件日為98年3月4日止。本年度修正作業要點第12點，重點如下：學生應於計畫執行期滿後一個月內，至國科會網站線上繳交研究成果報告，且於繳交報告時，須經指導教授確認，逾期繳交者，不得參與研究創作獎之評獎。研究成果報告，除涉及專利、其他智慧財產權外，得供立即公開查詢。

二、請申請人先行上網註冊，將歷年成績證明及學生證正反面（需加蓋97學年度下學期註冊章）等資料正本掃描成彩色電子檔後上傳，以利辨識；並請將申請案「繳交送出」至就讀系所主管（或系所承辦人），待系所主管（或系所承辦人）線上「確認」後，再請指導教授（請先確認個人基本資料正確）於網路上傳初評意見表並「同意送出」，最後由計畫業務組上線確認無誤及以憑證磁片「彙整送出」，完成線上申請作業。

三、本校申請學生之系所主管（或系所承辦人）請以各系所辦理國科會計畫業務現有之登錄帳號及密碼，上網確認學生申請案件。並請系所將線上申請案件先行初檢，確認申請人表C802符合10頁內之規定及上傳之資料完整清晰並審核資格條件後，列印名冊(樣張)一式2份及印有條碼之表C801、表C803等資料於校內截止收件日前送計畫業務組查對備存彙辦，以俾依規定於限期(98年3月10日下午5時止)前送達辦理申請。

四、線上申請相關作業請參照線上申請作業使用注意事項辦理，詳細資訊請自行至國科會網頁查詢下載

(網址：<http://web1.nsc.gov.tw/newwp.aspx?>

[act=Detail&id=402881d01f5a842a011f5dde95730021&ctunit=31&CtNode=42&mp=1](http://web1.nsc.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=402881d01f5a842a011f5dde95730021&ctunit=31&CtNode=42&mp=1))。

【研發處計畫業務組】



■ 國科會98年度「獎勵人文與社會科學領域博士候選人撰寫博士論文」受理申請

一、本件校內線上作業收件截止日至98年3月25日止。請申請人將博士班歷年成績單及學生證正反面（需加蓋97學年度下學期註冊章）等資料正本掃描成彩色電子檔後上傳，以利辨識；並請上線製作及檢齊申請資料上傳後「繳交送出」；再請指導教授於網路上傳初評意見表並「同意送出」；書面資料經系所審查後，最後由計畫業務組上

網路上傳資料時務必檢查「內容送出」，自備具行紙本/備具區，取區出則區本勿組上線確認無誤及以憑證磁片「彙整送出」，完成線上申請作業。

二、請申請人確認上傳之資料完整清晰後，列印申請書基本資料(表H201)、系所出具已取得博士候選人資格之相關證明文件(OTH1)、博士班歷年成績單(OTH2)及學生證正反面(OTH3)等申請資料，交系所審查資格條件並經單位主管簽章後(系所如欲審查博士論文計畫書H202，請向申請人索取)，於校內收件截止日前送計畫業務組查對備存彙辦，俾依規定於限期(98年3月31日)前送達辦理申請。

三、線上申請相關作業請參照國科會申請系統操作說明辦理，相關資訊請自行上網查詢下載(國科會網址：<http://web1.nsc.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=402881d01ed4a588011ef20ad9ef00df&ctunit=31&ctnode=42&mp=1>)。

【研發處計畫業務組】



■ 國科會與加拿大農業部(AAFC)合作培訓之「98年補助博士後研究人員赴加拿大農業部」計畫受理申請

本件申請日期至98年7月31日止，請申請人於98年7月29日前將申請資料一式2份交所屬單位備函會相關單位後辦理申請。另請將申請資料合併製作成PDF檔以E-mail寄送國科會國際合作處承辦人。其他事項詳參計畫說明，相關申請表格等詳細資料請自行上網查詢(網址：<http://www.nsc.gov.tw/int/ct.aspx?xItem=14415&ctNode=1212>)。

【研發處計畫業務組】



■ 教育部辦理97至100年「海洋教育先導型計畫」申請

一、本案計畫包括「大學校院培育海洋科技實務人才計畫」、「大學校院開設海洋主題導向專業課程計畫」、「海洋科學及海洋生物科學教材發展計畫」、「海洋主題之優質通識教育課程計畫」等。

二、請有意申請教師於規定期限(98年2月1日至3月31日)前完成線上申請，並於98年3月27日前備妥請印單及各計畫規定之申請書份數，會辦相關單位後於98年3月31日前(郵戳為憑)寄至教育部海洋教育先導型計畫辦公室辦理申請。

三、各計畫相關資訊、申請表件，請逕至該部顧問室人文社會科學教育計畫入口網站(<http://hss.edu.tw>)查詢，或請至本校研發處網頁最新消息(系統公告)查詢參閱。

【研發處計畫業務組】



教育部辦理補助「人文教育革新計畫徵求事宜」

一、本案計畫包括「人文數位教學計畫」、「人文社會科學領域專題教學研究社群發展計畫」、「人文領域人才培育國際交流計畫」、「人文社會學科學術強化創新計畫」等。

二、請有意申請者於規定期限(98年2月1日至3月31日)前完成線上申請，並於98年3月27日前備妥請印單、計畫申請書紙本一式10份及電子檔會相關單位後，於98年3月31日前(郵戳為憑)寄至「教育部人文教育革新中綱計畫辦公室」辦理申請。各計畫相關資訊、申請表件，請逕至該部顧問室人文社會科學入口網站(<http://hss.edu.tw>)查詢，或請至本校研發處網頁最新消息(系統公告)查詢參閱。

【研發處計畫業務組】



教育部辦理補助「新興議題與專業教育改革計畫徵求事宜」

一、本案包括「推動新移民之原生社會文化公民與人權及健康醫療教學發展計畫」、「推動大學校院科技與社會跨領域教學計畫」、「法學教育教學研究創新計畫」、「醫學專業教育之人文社會與倫理法律教學發展計畫」等。

二、請有意申請者於規定期限(98年2月1日至3月31日)前完成線上申請，並於98年3月27

一、請注意申請有於規定期限(98年2月1日至2月31日)前完成線上申請，並於98年3月27日前備妥請印單及各計畫規定之申請書份數及電子檔會相關單位後，於98年3月31日前(郵戳為憑)寄至各計畫指定收件地點辦理申請。各計畫相關資訊、申請表件，請逕至該部顧問室人文社會科學入口網站(<http://hss.edu.tw>)查詢，或請至本校研發處網頁最新消息(系統公告)查詢參閱。

【研發處計畫業務組】



教育部修正「教育部補助學術會議及活動審查要點」

本要點分2次申請，第1次：3月15日至4月30日受理當年7月1日至12月31日所辦活動，第2次：9月15日至10月31日受理次年1月1日至6月30日所辦活動。欲申請單位請分別於2次時段限期3日前備妥函稿、「教育部補助學術會議及活動申請表」及計畫書各一式3份會相關單位後辦理申請。相關訊息詳參文函附件或可自行上網查詢(網址：<http://www.moe.gov.tw/index.aspx>之「法令規章/行政規則」下載檔案)。

【研發處計畫業務組】



臺北市政府研考會98年度委託研究案「臺北市政府1999市民熱線服務效益之評估」等4案徵求研究計畫書

本案自98年2月11日起於政府採購領投標系統網站(<http://www.geps.gov.tw>)公開徵求研究計畫書。相關標案文件請自行上網以電子領標方式下載查詢，有意申請者請依招標規定備妥相關資料會相關單位後，於截止投標日期(專題研究編號第1項為98年2月23日下午5時止；第2-4項為98年2月24日下午5時止)前送件參與甄選。本件來函及附件請至本校研發處網頁最新消息(系統公告)查詢參閱。

【研發處計畫業務組】



財團法人國家衛生研究院「99年度整合性醫藥衛生科技研究計畫暨研究學者獎助」開始受理申請

一、本計畫經費使用範圍及標準載有管理費編列規定，請有意申請者以計畫研究費總和之10%編列管理費，並依計畫總經費不同，以其最高可編列金額規定辦理。

二、有意申請者，請於98年3月10日下午4時前，於該院計畫線上作業系統

(<http://erad.nhri.org.tw>)登錄及送入申請意願書，並於98年3月31日下午4時前，將計畫書

內容及相關附件於線上撰寫完畢並上傳電子檔案後，備妥函稿及規定之附件資料會相關單位後，於限期(98年4月7日下午4時)前送達該院學術發展處辦理申請。因申請作業手冊不足，相關說明及書表請自行上網查詢下載或至計畫業務組參閱、影印，或可直接向該院索取。

【研發處計畫業務組】



「98年度國立交通大學思源創意競賽」，報名截止日期為3/23(一)，請有興趣的同學踴躍報名。

98年度國立交通大學思源創意競賽，徵求富有創意、實現創新、展現人文關懷的創意作品。鼓勵大學部學生組成跨領域團隊，一同完成富有創意之實用產品與作品。

詳細資料請見活動網頁：<http://rdweb.adm.nctu.edu.tw/page.php?serial=358>。

【研發處】



西安交通大學來訪本校

2/12 西安交通大學一行六人來訪我校，由李副校長嘉晃代表接待，並簽署學術交流合作協議，未來優秀學生可申請至兩校交換，教授也可互訪與合作。

【國際處】



總務處馬上辦~給您好生活

總務處《馬上辦中心》GO..GO..GO...“珍惜您的建言，美化我們的生活”

馬上辦記錄摘要：

Q1	1/4星期天晚上，女二1F餐廳全關，全家的便當也都賣完了沒補貨，以後能否避免這個狀況？
A1	一、關於98年1月4日(星期日)晚上女二舍全家便利商店提供即食便當數量不足乙節，經全家便利商店表示，因元旦四天連假前三天(98.1.1~98.1.3)便當均有增加數量，但便當都有未售出而報廢，對於1月4日晚上提供便當量無法滿足同學實際需求量，感到很抱歉，後續會將此次經驗列入爾後收假日提供便當數量之依據。 二、另勤務組也請女二舍A棟一樓餐廳爾後協助假期輪值營業，避免類似情形再發生，以確保同學食的需求。
Q2	學生活動中心前面新設的館舍空間雙語告示牌(長方形、落地的那種)，注意到其上的英文標示有兩處不妥，如下：1. 書店稱為A Publishing House, 變成「一家出版社」了(或名叫A的出版社)。應該稱Bookstore即可。2. 第一餐廳稱為Dinning Hall 1, 建議改為Cafeteria 1, 較為妥適。(此外，Dinning中間多了一個n。)我不知道第二餐廳等地方是否也用了Dining Hall一詞。若有，則建議也改用Cafeteria。此外，這些告示牌上的文字圖案好像是用貼上去的。不知道有沒有防止剝落的設計？根據過去經驗，這種貼上去的東西，往往過一段時間後就零零落落，相當有礙觀瞻。(即使不是自行剝落，也難防來往的人手癢，去摸摸摳摳。)或許可以加一層

	(不反光的)壓克力面板之類的，加強保護。
A2	餐廳的英文當初是根據出版組的交大英文介紹手冊而來所以翻成Dining Hall,您說的確實較常見且通俗,或許也可根據您的意見改進,有一個地方製作時多貼了一個N會請事務組改進貼字製作的方式。
Q3	請問今日校園開放主要步道(工五與浩然之間)供攤販進駐可有特殊原因?此舉除防礙師生步行動線外,另製造校園內空氣與垃圾污染(大量使用塑膠袋,未做垃圾分類),擺放塑膠桌椅亦妨礙觀瞻,所提供食物(大量油炸燒烤之再製品)亦不利學生飲食健康。假如此一活動為校方主辦,各方面而言均無益大眾,還把美麗校園步道轉變為路邊攤販髒亂之所。假如此一活動為學生會主辦,學校為何同意本質上對學生健康、對學校環境均無益的活動?
A3	本活動為梅竹後援會配合交大校友會舉辦之消費券創意競賽活動。大學校園本為多元化的社會化機構,對於學生舉辦活動方式的思維應予以適當尊重,只要不違反善良風俗,校方不宜過多干涉。唯本活動亦要求承辦學生維護環境整潔、保持校園安靜,這方面課務組將再轉達承辦學生遵守。
Q4	羽球館旁,靠電子資訊大樓之隅的水泥水溝蓋破損,約60乘60公分。由於該處晚間光線陰暗,又是前往停車場必經要道,往來行人具有相當危險性,請儘速修繕。
A4	事務組已於98.1.12請廠商修復,並於98.1.16(五)完成。
Q5	這學期以來博愛流浪犬問題其實都還蠻嚴重的最近更誇張,從下午一直叫一直叫,其中有一隻黑狗剛剛叫聲超淒厲的,而且那隻黑狗很煩,常常在清晨的時候鬼吼鬼叫,好幾次都在睡夢中被牠吵醒.請總務處幫忙處理。
A5	關於校園流浪犬的問題學校很重視,已將您的意見轉達給事務組承辦人及主管知道會進行瞭解及處理,若遇校園流浪犬滋擾事件,您也可以上事務組網頁報案,或填寫附件「校園流浪犬隻滋事報案單」(請務必填寫個人真實資料本組會依法保護您的個人資料)收到後事務組會立即「校園流浪犬肇事處理流程」辦理。如有再發生,也可電請博愛校區警衛協助驅趕。
Q6	想了解大學教師之薪資內容,除了每月的薪資、年終,是否有中小學老師的考績獎金?或者還有其他的薪資項目又金額為多少?
A6	有關教師薪資出納只有造每月薪津及年終獎金喔!至於是否有其他任何福利,可能要麻煩老師請問人事室囉!!
Q7	因為是第一次收掛號信,不知道要到文書組去領,我還以為會送到宿舍管理員那邊,可是我也沒有看到相關的公告,或許真的有公告出來,但真的會注意到的人應該很少吧,如果可以的話也請在NCTU TALK版上PO一下公告,才不會有很多人MISS掉。
A7	以前有在NCTU TALK板上公告,因為計中系統故障,所以暫時公告在宿舍板上。已經請計中盡速修繕中。如你方便,請在交大文書組掛號信件網頁公告區,也可看到每日更新的信件公告。
Q8	學校在竹軒對面和人社館附近腳踏車停車區設有打氣設備,但這些設備好像都損壞了(而且搞不好是被破壞,像自動打氣的機器是噴嘴不見,該不會被偷走拿去賣了吧)。是否方便麻煩學校維修並加上防竊設施??
A8	腳踏車打氣設備損壞,事務組已處理完畢。
Q9	今天早上六點的時候,七舍與一餐中間的草皮有野狗在叫,叫很久.我要出門趕狗的時候剛好已經有人先去趕了,這是我第二次被野狗吵醒吧,都是同一學期。
A9	98/1/13已將您的意見轉達給事務組主管及承辦人沈先生分機31380事務組會密切注意並盡量改善。
Q10	我好像沒繳過學分費耶~逾期的話要怎麼繳交 我也沒有收到什麼催補繳之類的通知,還有要怎麼查詢是否已經繳學分費呢?
A10	大學生除非是延修生,否則不需另繳學分費,只需繳交學雜費。
Q11	園區巴士在校園內似乎不顧學生安全行駛速度極快,就算前面有學生也不會減速禮讓.不知道是否可以幫忙協調一下?或者有所規範?因為剛剛吃飽飯和同學差點被巴士撞到!
A11	關於園區巡迴巴士車速過快乙案,將行文科管局及交通車公司,要求改善,並持續追蹤改善結果,以維護本校教職員工生安全。
Q12	我是機械碩一設計組(2008年九月入學)系辦通知我有獎學金,卻不知何時入帳,這筆款項對我很重要,煩請幫我查詢進度。
Q12	1.一般獎助學金出納統一在每個月15日會入帳,前提是經審核無誤並已開立傳票. 2.請提供傳票號碼以利出納查詢,可詢問造冊之助理協助向會計查詢該筆傳票號碼,若有任何問題可與出納組 邱*s or 林*s聯絡(分機 51805)在煮菜的鍋子旁邊刷鍋子,就在放食物的鍋子旁邊刷,不知道多少洗碗精噴進食物裡了很噁心。
Q13	在煮菜的鍋子旁邊刷鍋子,就在放食物的鍋子旁邊刷,不知道多少洗碗精噴進食物裡了很噁心。
A13	立即通知該餐廳現場衛生管理人,除糾正該攤位並懲處該失職人員外,並要求該攤位立即改善食物製放區與清潔區位置,且請該餐廳衛生管理人應負隨時督導責

	場所有攤位之責。勤務組並於當次衛生督導考核成績扣分及列入衛生考核重點，並持續追蹤改善情形。因此而影響同學用餐情緒餐廳業者深感抱歉在此轉達業者對同學道歉之意。
Q14	垃圾桶分兩邊放,一邊放一般垃圾一邊放回收垃圾,這樣子很不方便,而且分兩邊放很多人會懶得分類,就一股腦的亂丟垃圾,這樣既不環保又會讓清潔人員工作量大增,想要確實做好垃圾分類的人,丟垃圾的時候又必須拿來拿去的這樣很不便利。
A14	原垃圾桶放置於走廊,並配合環安中心資源回收政策後,所分發之大型垃圾桶再置放於原走廊上將佔據走道二分之一,除有礙觀瞻外並影響消防安全,萬一發生火警恐影響逃生安全,因此改分為兩側。為不觸犯消防安全規定,及維護住宿環境安全品質,在現有環境條件下僅能將資源回收與一般垃圾分開放,敬請同學配合。感謝同學問題反映,也歡迎一起來參與宿舍環境公共空間規劃,攜手讓住宿品質提升。
Q15	請問交大電物系的英文地址怎麼寫,有包裹需要從國外寄來,謝謝!
A15	電物系地址是新竹市大學路1001號,請寫為 1001 University Rd., Hsinchu City Dept. of Electrophysics, National Chiao Tun University
Q16	最近登入出納組的網頁,發現上學期的學分費查無資料,應該是逾期未繳,請問要如何補處理?
A16	大學生不須繳學分費,若非大學生身分而無學分費繳費資料則請洽課務組。
Q17	可否使用消費券繳交?
A17	教育部已來函告知學校學生學雜費部份不可使用消費券繳納若有其他疑問請洽分機31602。

馬上辦中心服務專線：(03)5712121轉51905;31987，歡迎全校師生有任何總務工作的建言來電洽詢。

【總務處】



■ 國軍官兵購置住宅貸款及94年度(含)以前之中央公教人員購置住宅貸款利率,自98年1月10日起依規定由原年息1.617%調降為1.217%，請查照轉知。

一、依據教育部98年1月20日台總(一)字第0980010319號書函辦理。

二、查國軍官兵及94年度(含)以前之中央公教人員購置住宅貸款利率,係按中華郵政2年期定儲機動利率加年息0.042%計算機動調整。本次中華郵政公司2年期定儲機動利率自98年1月10日起由原年息1.575%調降為年息1.175%，爰調整國軍官兵及94年度(含)以前之中央公教人員購置住宅貸款利率如旨揭。

三、本案聯絡人：保管組陳小姐，分機：51906。

【總務處】



■ 重申國民住宅不得變更為非居住使用或出租,另請各管理委員會依「公寓大廈管理條例」規定加強社區管理維護工作,請查照。

一、依據新竹市政府98年1月21日府都宅字第0980008429號函辦理。

二、另查因違反「國民住宅條例」第21條規定將國宅出租,業有因出租人與承租人發生糾紛,進而肇致公共安全之案例,若管理委員會及現住之區分所有權人查覺鄰宅確有出租之具體事實,請儘速通知新竹市政府,予以依法處理,以保障區分所有權人之

權益。

三、公告本校同仁及學生知悉，請勿出租或承租國宅，以免肇致權益之損失。

四、本案聯絡人：保管組陳小姐，分機：51906。

【總務處】



重要訊息宣導

*教育部訂於98年1月至12月辦理「就學安全網」推動方案，主要係建置各種平台與管道協助或補助就學相關費用，希廣徵民間善款，結合各種力量提供必要性援助。本案可透過教育部捐款，請洽「就學安全網專案辦公室」(專線：02-77366336)詢問捐助方式，相關措施訊息亦可至教育部「就學安全資訊網」(<http://140.111.34.220/index.php>或由教育部首頁<http://www.edu.tw>連結)查詢下載。另可上「學校教育儲蓄戶」(<http://www.edusave.edu.tw/news.aspx>)網站，查詢需要協助學生之資料及各個學校教育儲蓄戶之捐款帳號。

*為倡導公務人員閱讀風氣，國家文官培訓所98年度指定「我所看見的未來」、「科特勒談政府如何做行銷」、「蓮葉清單」及「人生的探索與選擇」等4本書籍作為公務人員心得寫作競賽閱讀專書。本項競賽活動之獎勵分為個人獎及團體獎，個人獎將頒發金橡獎、銀橡獎及銅橡獎各一名，佳作獎15名，獎金分別為新台幣五萬元、四萬元、三萬元與一萬元；團體獎則視各機關配合推動本計畫情形綜合考評後，評選績優機關若干名。有意參加專書閱讀心得寫作之同仁請將參加作品每篇一式4份，於98年5月29日前送人事室，以利彙整後於期限內送教育部辦理評審事宜；至於「公務人員專書閱讀心得寫作送審作品資料表」請逕上人事室網站查詢。

*教育部98年1月13日台總(一)字第0980005016號函轉有關行政院勞工委員會積極推動「創業鳳凰婦女小額貸款」、「微型企業貸款」、「創業諮詢輔導服務計畫」、「微型企業創薪獎」各項措施，並配合消費券推行，協助創業者及多元產業行銷特別推出「消費3600、優惠多更多」聯合促銷專案，相關商品折扣券請逕自[勞委會網站](#)連結下載，或洽詢勞委會專線02-85902588黃于芳小姐。

*教育部98年1月21日台人(三)字第0980006931號函，中華郵政公司自98年1月10日起調降2年期定期儲金機動利率為年息1.175%，因此，公務人員住宅及福利委員辦理之「貼心相『貸』-公教員工低利貸款」貸款利率亦隨之調降為年息1.52%、「『築巢優利貸』-全國公教員工房屋貸款」利息亦配合調降為1.44%。

*教育部98年1月22日台人(二)字第0980010753號函轉行政院人事行政局函以，為響應政府刺激消費政策，配合消費券實施期程，鼓勵所屬同仁，儘量提前於98年9月30日前完成請領本年度強制休假補助費。

*本校97學年度第2學期編制內教職員工子女教育補助費，自即日起開始受理申請，相關注意事項如下：(1)請於本(98)年5月31日前填妥申請表(如附件，98年新修正申請表)，由所屬單位彙齊逕送人事室辦理；(2)高中(職)以上附繳費單據(國中及國小無須繳驗任何證明)，如繳交影本請書明「與正本相符」

並簽名，又轉帳繳費者，應併附學校繳費通知單；（3）行政院人事行政局為防杜子女教育補助費重領情事發生，特建置「子女教育補助費申請暨稽核系統」，學校應至系統登錄申請資料並由系統產製核銷清冊統一辦理核銷，即不再以個人申請表單筆核銷。本年將分別於3月、4月及6月列冊核銷；（4）以上子女教育補助費之申請僅適用於軍公教人員，約用人員不適用。

*教育部98年1月16日台人（二）字第 0980007102號書函轉行政院國家科學委員會同年月12日臺會教字第0980003858號函以，98年適逢行政院國家科學委員會成立 50 周年，該會特別公開徵求「50科學之旅」計畫。共有50條以上路線，全年共有200個以上梯次，包括生態環境、能源科技、生物技術、光電科技、奈米科文社會等主題，其中許多路線參訪的是平日不輕易對外基地。參加民眾得以透過專家導引、參觀、討論與實作國科學研究基地與研究發展現況、了解各類科學主題的是極為難得的科學饗宴；請同仁多加利用。1至6月各梯次訊息請上「50科學之旅」專屬網站 <http://www.nsc.gov.tw/50th/>。

*教育部97年11月28日台人（二）字第0970223092A號函轉行政院97年11月4日院授人企字第0970064368號函以，行政院核定各級機關公務人員核心價值為「廉正、專業、效能、關懷」，其意涵如下：

- 1.廉正：廉正、公正，具有高尚人格。清廉自持，潔身自好，不收受不當利益，並主動利益迴避；誠信公平執行公務，營造全民良善之生存發展環境。
- 2.專業：積極充實職務所需之知識技能，熟悉主管法令及相關政策措施，提供全民第一流的公共服務。
- 3.效能：運用有效方法，簡化行政程序；研修相關法令，措施應符合成本效益要求；發揮執行力，提高行政效率與工作績效。
- 4.關懷：以民眾福祉為念，親切提供服務；對人民之需要及所遭遇之困難，能以同理心設身處地著想，提供必要協助。

*本校訂98年2月26日（星期四）下午2時~4時於浩然圖書館B1國際會議廳B舉辦「組織學習」研習課程，邀請本校管理科學系陳嫻樺老師擔任講座。『學習型組織』是一個不斷學習與轉化的組織，學習係由組織內個人開始，並與平日的工作相結合，組織學習的結果，可以促進組織成員知識、態度及行為的改變，進而強化組織創新和成長的動力。課程中將對組織學習進行說明，讓同仁了解如何找出適合自己組織學習的途徑，歡迎對本課程有興趣之同仁踴躍參加；公務人員同仁並請由「終身學習入口網站」辦理報名。另為落實政府環保政策，響應紙杯減量，請同仁自備環保杯。

*本校為增進同仁英文能力並協助通過英語檢定，訂於98年3月19日起至5月26日止每週二、四下午2時至4時於電子與資訊研究中心第一會議室舉辦全民英檢中級課程（共計15堂課），有關98全民英檢中級課程介紹及報名表等請上人事室網站查詢。

*中央研究院訂於2月24日（星期二）晚間6時至9時於其學術活動中心2樓辦理2月份「知識饗宴」，邀請中央研究院植物暨微生物學研究所林納生特聘研究員主講「當植物遇上病毒--透視病毒的神奇與智慧」，凡參加活動者可獲公務人員終身學習認證時數2小時，報名請至網址：<http://www.sinica.edu.tw/sc.html>。

*公務人力發展中心98年度於「e等公務園」開設「變革管理」等18門領導管理類線上

課程，共計42.5小時，請同仁自行上線閱讀(尚未加入「e等公務園」之會員者，請選擇以「公務人員」身分申請加入會員並登入選課閱讀)。另公務人力發展中心每月發行之「游於藝電子報」，將提供最新線上課程訊息供學員訂閱及查詢，請新加入「e等公務園」會員者自行進入該網站進行訂閱。98年「e等公務園」領導管理類線上課程一覽表請逕上人事室網站查詢。

* 依教育部98年2月10日台政字第0980019217號書函，內政部於98年3月6日起至5月8日間假行政院人事行政局地方行政研習中心共辦理4梯次「遊說法令與實務研習班」。參加人員請於開班3週前(分別為本年2月13日、3月6日、4月3日及4月17日前)報名。有關研習時間配當表、報名方式說明等請逕上人事室網站查詢。

* 佛光山新竹法寶寺辦理「生耕致富」2009年新竹人間大學系列講座(免費)，可登錄公務人員終身學習時數，歡迎同仁踴躍參加：

日期時間	講座	主題
4/6 (一)	吳娟瑜老師	從情緒感問到情緒關機
4/7 (二)	李世慶老師	你有空嗎?談生理與心理的空間
4/8 (三)	劉吉豐老師	身耕人生
4/9 (四)	陳怡安老師	領導人的價值關懷與影響力
4/10 (五)	慈容法師	(題目未定)
4/13 (一)	馬西屏老師	打開潛能與愛的鑰匙
4/14 (二)	嚴守仁老師	智慧生命快樂生活 - 生命能量的發現、發展與發揮
4/15 (三)	戴晨志老師	快樂EQ高手--活出快樂精彩的自己
4/16 (四)	孫安迪老師	身心靈養生--從大自然養生談起
4/17 (五)	心定和尚	人間菩薩最珍貴

地點：佛光山法寶寺(新竹市民族路241巷1號)

時間：週一至週五晚上7:30-9:30

電話：03-5328671

傳真：03-5318539

* 教育部人事處97年11月13日台人處字第0970218762D號書函轉行政院人事行政局同年10月29日局考字第09700643032號書函及同年9月23日局考字第0970063778書函以，為推動公務人員數位學習，行政院人事行政局於本(97)年製作「數位學習So Easy-公部門數位學習最佳指南」手冊，以引導、協助各機關(構)推動數位學習，手冊之電子檔置於該局全球資訊網(<http://www.cpa.gov.tw/>)，歡迎同仁多加利用。

* 邇來發現疑似有行政職員同仁請他人代為刷卡情事，已嚴重影響本校工作紀律，應即改善。依據本校實施彈性上班差勤管理要點第4點第5項規定：「刷卡須親自為之，若發現有代刷卡情事，除被代刷卡者以曠職論外，並均以記過懲處。」請同仁確實遵守，嗣後如發現有代刷卡情形，經查證屬實者，即依上開規定嚴處。

為避免代刷卡情事發生，請各同仁儘量優先使用卡片刷卡，新進人員或忘記帶卡才使用身分證字號輸入刷卡，刷卡後並請即到班。另依公務人員考績法及本校約用人員工作規則規定，均已將出勤記錄列入平時及年終考核重要參據。行政職員同仁平時之出勤情況，將提供所屬單位主管作為考績(核)參處。

* 教育部97年8月15日台人(三)字第0970157865號書函轉行政院人事行政局同年月11日局企字第0970063136號函以，該局已建置「人事革新論壇」專屬網頁

(<http://ee2.cpa.gov.tw/oldweb/eeform/index.htm>)，並自07年8月11日起正式上線，請同仁

(<http://caz.cpa.gov.tw/OUWEB/161011116CA.html>)，並自77年9月11日起正式上線，請同仁多加利用。

*教育部98年1月13日台人(二)字第0980003120號書函轉公務人力發展中心同年月7日局企字第098000037號函以，公務人力發展中心98年度「e等公務園」領導管理類線上課程一覽表已置於該中心網站(<http://elearning.hrd.gov.tw/eHRD2005/>)請同仁多加利用上網學習。

*教育部97年9月15日台人(二)字第0970180789號函轉法務部同年月10日法人決字第09713030781號函以，該部及所屬訓練機關所製作之法務專業數位學習課程已置於行政院研考會之「電子化政府－網路文官學院」學習平台(<http://elearning.nat.gov.tw>)，課程類別為「法務館」(課程有：2005年新刑法修正介紹、監獄行刑法概論、科技設備監控執行之政策理論與實務簡介、全國法規資料庫線上學習課程、法規通報系統、新台灣之子－外籍配偶及其子女、家庭暴力案件之婦幼保護等)，歡迎同仁利用時間踴躍上網學習。

*教育部97年12月4日台人(二)字第0970241084號書函轉行政院人事行政局同年11月26日局考字第09700647462號函以，「97年菁英領導班成果發表會」之課程將置於公務人力發展中心「e等公務園」學習網及地方研習中心「e學中心」學習網，供各機關(構)學校同仁進行線上學習，以擴大分享國際交流與學習經驗，請同仁多加利用。

*依行政院規定自98年1月1日起，各機關學校公務人員每人每年學習時數提高為50小時，其中數位學習時數不得低於5小時，人文與法治學習時數亦不得低於5小時。相關數位學習網站如下，請同仁多加利用：

文官e學苑<http://ecollege.ncsi.gov.tw/>

e等公務園學習網<http://elearning.hrd.gov.tw/eHRD2005/>

地方行政研習e學中心<http://elearning.rad.gov.tw/>

臺北e大學習網<http://elearning.taipei.gov.tw/>

【人事室】



重要法令與函釋函導

*教育部98年1月20日台人(一)字第0980011381號函轉考試院98年1月14日考臺組壹一字第09800003361號令修正「專門職業及技術人員高等考試驗船師考試規則」部分條文；[修正條文](#)請逕上人事室網站查閱。

*教育部98年1月20日台人(一)字第0980011381號書函轉考試院98年1月15日考臺組壹一字第09800003861號令修正「專門職業及技術人員普通考試保險代理人保險經紀人及保險公證人考試規則第2條修正條文暨附表專門職業及技術人員普通考試保險代理人保險經紀人及保險公證人考試應試科目表」。相關訊息請逕上人事室網站查閱。

*教育部97年12月15日台政字第0970251791號書函轉法務部同年12月9日法律字第

0970700834號函以，為貫徹隱私保護，公務機關之個人資料檔案須依「電腦處理個人資料保護法」及比例原則，始得為個人資料之蒐集、處理或利用，以落實釋字第603號解釋所揭示之資訊隱私權保障。

*教育部97年8月28日台人(四)字第0970168551號函轉行政院勞工委員會同年月25日勞職規字第0970076340號函以，就業服務法第48條修正條文，業經總統於本年8月6日以華總一義字第09700147411號令公布，該法第48條第1項第3款規定略為：外國人受聘僱於公立或經立案之私立大學進行6個月內之短期講座、學術研究經教育部認可者，不須申請工作許可。

*教育部97年12月8日台高字第0970241007D號函以，「教育部認可大學聘僱外國人進行短期講座及學術研究注意事項」，業經該部97年12月8日台高字第0970241007C號令訂定發布，請逕上人事室網站最新消息查閱。

*教育部97年12月22日台陸字第0970257789號函轉內政部同年12月15日台內移字第09710321875號函以，「大陸地區人民進入臺灣地區許可辦法」部分條文，業經內政部97年12月15日以台內移字第0971032187號令修正發布，請至行政院公報資訊網(<http://gazette.nat.gov.tw>)下載參閱。

*教育部97年12月3日台法字第0970245353號函轉內政部同年月2日台內民字第0970195928號函以，「公職人員選舉罷免法」第57條條文，業經總統97年11月26日華總一義字第09700250561號令修正公布，並刊載於總統府公報第6832期，請至總統府網站(<http://www.President.gov.tw>)下載參閱。

*教育部97年12月10日台人(三)字第0970247546號函轉行政院人事行政局同年月3日局給字第0970029950號書函示，公教人員請領結婚補助，如戶口名簿得確認申請人之親屬關係、結婚事實發生日期及法律效果，得僅繳驗戶口名簿，以簡化當事人申請手續。

*教育部97年12月10日台人(三)字第0970249673號書函轉銓敘部同年月5日部退一字第0972954736號令以，有關公教人員保險被保險人請領眷屬喪葬津貼時，應填妥公保被保險人請領眷屬喪葬津貼切結書，據以請領；如有填載不實，應繳回原領之喪葬津貼，並重新協商後，推由一人請領。

*教育部97年10月8日台人(三)字第0970194874號函轉銓敘部同年9月30日部退三字第09729257251號書函以，各機關對於依公務人員退休法辦理年滿55歲自願提前退休並加發退休金者，應避免於其退休後一年內任用為公務人員。

*教育部97年10月7日台政字第0970169720號書函轉法務部同年月1日法政字第0971114930號函以，法務部修正之「公職人員財產申報表填表說明」(含各類財產申報表)，自97年10月1日生效。上開填表說明及申報表置於教育部政風處網頁(<http://www.edu.tw/anti/index.aspx>)「政風宣導」項下，請自行下載運用。

*教育部97年10月6日台政字第0970185024號書函轉法務部同年9月15日法政決字第0971114003號函以，法務部製作「公職人員財產申報秘笈」光碟檔案，業已置於教育部政風處網頁(<http://www.edu.tw/anti/index.aspx>)「政風宣導」項下，請自行下載運用。

*教育部97年10月7日台政字第0970197438號書函轉法務部同年月1日法政字第0970034424號函以，有關申報財產之代表政府或公股出任私法人之董事及監察人適用範圍疑義乙案，按代表政府或公股出任私法人之董事及監察人應依法申報財產，公職人員財產申報法第2條第1項第5款定有明文。該款之立法目的，係基於國家、其他公法人或公營事業機構業已出資或捐助，則代表國家或其他公法人出任私法人（包括社團、財團）之董事及監察人，實質上對於私法人均有影響力，亦應納入規範。則依據前開意旨，本款應以政府或公營事業機構對該私法人曾出資或捐助，並代表政府或公營事業機構擔任董事或監察人為適用範圍，至於該董事及監察人係專任或兼任，有無領有薪酬，或係由指派、核定、遴選、聘任等何種方式產生，在所不論。反之，倘政府或公營事業機構對該私法人並無出資或捐助，或由董事會自行選任董事及監察人者，則非本法規範主體。又依法設置之獨立董事或勞工董事，因未必代表政府或公股之利益行使董事權限，依據立法目的，亦非本法適用對象。

*教育部97年9月16日台高（二）字第0970155450A號函以，有關大學各級教師評審委員會委員得否由他人代理案，請依以下規定辦理：一、依大學法第20條規定：「（第1項）大學教師之聘任、升等、停聘、解聘、不續聘及資遣原因之認定等事項，應經教師評審委員會審議。（第2項）學校教師評審委員會之分級、組成方式及運作規定，應經校務會議審議通過後實施。」大學教評會所審議案件多為攸關教師聘任、解聘等重大權益事項，因此各級教評會委員應以親自出席會議為原則，以資審慎。二、惟為利校務運作，若擬採代理方式，應於各級教評會組成運作準則等規定明定代理相關事項，並循下列原則辦理，方得據以實施：（一）推選委員：因其產生方式係由民主推選而來，因委員職務具一身專屬之性質具有不可替代性，應親自出席會議。若允許他人代理出席並代為表決，則不啻認同得委由未具民主推選基礎之人士參與教評會，不符公平信賴原則，爰不得委託其他人員代為執行出席、表決等任務。（二）當然委員：其職權之行使係基於其擔任相關學術或行政主管職務，若擬採代理方式，除如前述應先予明定外，並應以具同級教師資格等級代理為限。

*教育部97年8月8日台人（一）字第0970148966號函以，有關大學專任教師於借調留職停薪期間如確未實際在校任教、服務，尚無法瞭解校內教師表現並據以執行教師評審委員會審議教師聘任、升等、停聘、解聘、不續聘及資遣原因之認定等事項，爰仍不宜擔任系教師評審委員會委員。

*教育部97年9月9日台高（一）字第0970158519號函示，國立大學以校務基金自籌經費遴聘之專案教師或研究人員，其聘約若為專任職務契約，應屬學校之專任人員，若符合大學法第13條、14條及學校組織規程所訂之職級條件者，依法具兼任學校學術或行政主管之資格；惟該等人員兼任主管職務相關事宜應於學校組織規程定之，並於契約明訂其權利義務。至專案教師或研究人員兼任主管工作之加給項目，由學校以「主管加給」之外名目自訂，並由校務基金5項自籌及學雜費收入經費依規定支給。



■ 人事動態

姓名	人事代號	動態原因	原職單位及職務	新職單位及職務	到（離）職日期
陳雅芬	G9801	到職		會計室助理員	98.01.08
溫峰惠	G9802	代號異動	住宿組全時工讀生	住宿組助理員	98.01.17
呂昀芳	G9610	離職	企業管理碩士學程助理員		98.02.01
盧佳慧	G9803	到職		人文社會研究中心助理員	98.02.02

【人事室】



■ 本月份壽星

林文玲 老師	蔡慶祥 先生	趙禧綠 老師	張純甄 小姐	李翹宏 老師
白又雯 小姐	江進福 老師	黃俊龍 老師	劉瑜梅 小姐	黃亭睿 老師
趙文成 老師	郭建雄 先生	游逸平 老師	徐素玉 老師	丘羽先 老師
翁正強 老師	白瑞箕 小姐	李倬禎 小姐	劉榮如 小姐	趙振國 先生
廖志中 老師	鄒嫚君 小姐	陳素蓉 小姐	梁昀平 小姐	劉光庭 先生
單信瑜 老師	應正新 教官	馮智豪 老師	彭治平 先生	張錦滿 先生
陳誠直 老師	蔡雅怡 小姐	吳文鈴 小姐	涂宏瑞 先生	黃麗玲 小姐
曾仁杰 老師	沈稚螢 小姐	李建平 老師	林清發 老師	廖威彰 老師
鄒宜芳 小姐	劉素梅 小姐	張錫嘉 老師	秦繼華 老師	曾文泓 先生
洪一薰 老師	王嘉瑜 老師	許俊生 先生	陳登銘 老師	林育德 老師
巫木誠 老師	林雅雯 小姐	鄭炎莉 小姐	重藤真介 老師	闕河鳴 老師
張永佳 老師	陳仁姮 老師	趙書琦 老師	林淑梅 小姐	楊增勳 先生
曾得能 先生	黃金婷 小姐	吳榮林 先生	李蘊明 小姐	鄒應嶼 老師
潘荷仙 老師	蔡如玉 小姐	洪天河 先生	陳盈吟 老師	陳科宏 老師
徐詩思 老師	林崇偉 老師	陳金鑫 老師	吳慶堂 老師	楊麗雅 小姐
吳東昆 老師	葉昱均 小姐	蕭敏文 先生	林文偉 老師	梁婷 老師
吳佳文 小姐	廖淑卿 小姐	葉武宗 先生	陳登銘 老師	陳玲慧 老師
馮正民 老師	呂明蓉 小姐	陳淑卿 小姐	莊明振 老師	黃廷祿 老師
汪進財 老師	陳稔 老師	李安蕙 小姐	陳一平 老師	荊宇泰 老師
郭浩中 老師	葉秀雲 小姐	陳玫君 小姐	彭文志 老師	李毅郎 老師
許淑玟 小姐	楊金勝 先生	林聖欽 先生		

【人事室】



■ 歡迎各院系所及其它學術單位將研究成果及獲獎消息告知本單位！

一、歡迎各院、系所及研究單位等，將最新研究成果、獲獎消息或其它相關需求e-mail至公共事務委員會信箱：pac@cc.nctu.edu.tw，本單位將透過發佈交大e-news、交大校友e-news與全校師生、校友一起分享您的榮耀，並於發刊日同步寄送給各媒體參考。

二、若各單位有對外發佈新聞的需求，請上公共事務委員會「活動登錄」功能

<http://www.pac.nctu.edu.tw/Post/> 上傳您欲發佈的訊息及需求。新聞組聯絡人：李小姐，分機31283，e-mail: zippy259@mail.nctu.edu.tw；許小姐，分機31281，e-mail: yymat55@mail.nctu.edu.tw。

【公共事務委員會】



徵求：梅竹英雄

各位親愛的教授、同仁及同學們，
一年一度交清兩校的盛事即將開跑，己丑梅竹將於今年3月6日至8日三天熱烈展開，為了讓所有的人重溫歷屆梅竹的精彩戰況，也讓現在的學生們能更深入瞭解梅竹歷史，在此向您徵求令您印象深刻的梅竹故事、梅竹英雄或照片，如您願意提供我們資訊，歡迎來信推薦，也歡迎您於3月6日到8日期間，為我們的選手加油、打氣，相關訊息請參考<http://alwaysport.cc/demo/game/index.php>

聯絡人：李小姐 03-5131283 zippy259@mail.nctu.edu.tw

許小姐 03-5131281 yymat55@mail.nctu.edu.tw

【公共事務委員會】



交通大學電子系人才培訓中心[FLASH Memory]人才培訓課程(歡迎報名參加)

講者：義統電子股份有限公司 李浩典 副總經理

時間：98年2月27日, 3月6日, 週五晚間6:30~9:30，共6小時。

地點：交通大學工程四館教室(新竹市大學路1001號)

費用：2,500元

報名截止日期：98年2月26日

主辦單位：交通大學電子系人才培訓中心

連絡人：吳小姐(Tel:03-5731745, Email:wenling@mail.nctu.edu.tw)

本課程網址：<http://submic.ee.nctu.edu.tw/epaper/epaper.block.php?BlockSn=5>

本課程邀請義統電子股份有限公司李浩典副總經理前來精闢解說，將由系統設計層次說明對Flash Memory硬體需求及在系統控制上對Flash Memory軟體(file management system)設計需求，並對file management system的沿革及發展作進一步說明。Flash Memory IC的architecture，operation principle，以及interface design。Flash Memory Process Technology 及其scaling issues。最後簡要說明Flash Memory的應用及市場。

【電子工程學系】



■ 編者的話

交大第42期e-News能夠順利發佈，感謝全體同仁的體諒與大力配合，在此致上我們最深的感激與謝意!

交大e-news發佈日期為每月5日及20日，請於發佈日前七個工作天來稿，並附上相關訊息內容、圖片等資料。聯絡人：許小姐，分機31281，E-mail：pac@cc.nctu.edu.tw。

交大校友e-news發佈日期為每月20日，請於發佈日前七個工作天來稿，並附上相關訊息內容、圖片等資料。聯絡人：曹小姐，分機51478，E-mail：alumni@cc.nctu.edu.tw。

公共事務委員會 敬上



